

基準値10%超過
基準値20%超過
基準値超過

33
陽性

基準値10%超過
基準値20%超過
基準値超過

事項	分析項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	100個/㎡以下	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	大腸菌	検出されないこと	陽性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/ℓ以下	0.0003 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	0.00005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.02mg/ℓ以下	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	0.78	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	0.08 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	ほう素及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	0.10 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	ジス(エチル)クロロエチレン及びトリ(エチル)クロロエチレン	0.04mg/ℓ以下	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	0.03 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	7.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	9.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	19.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	53	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	0.0000001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	0.0000001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	0.3 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47	pH値	5.8～8.6	6.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	臭気	異常でないこと	異常なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50	色度	5度以下	0.5 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
51	濁度	2度以下	0.1 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	導電率	μ S/cm	84	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	大腸菌(最少数)	MPN/100ml	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	嫌気性芽胞菌	—	陰性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	クリプトスポリジウム	検出されないこと	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ジアルジア	検出されないこと	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

年度	2024
原浄水区分	原水
採水場所	上久野浄水場

分析項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1 一般細菌	100個/㎡以下	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/ℓ以下	0.0003 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ以下	0.00005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 六価クロム化合物	0.02mg/ℓ以下	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	0.35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	0.08 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13 ほう素及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	0.10 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 スス・1,2,3,4,6,7,8-ヘプタクロロジカベンzol・スス・1,2,3,4,6,7,8-ヘプタクロロジカベンzol	0.04mg/ℓ以下	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20 ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21 塩素酸	0.6mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	0.01mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 プロモホルム	0.09mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	0.75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34 鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	0.04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35 銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	7.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	0.009	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38 塩化物イオン	200mg/ℓ以下	11.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	8.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40 蒸発残留物	500mg/ℓ以下	43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	0.000003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45 フェノール類	0.005mg/ℓ以下	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47 pH値	5.8～8.6	6.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48 味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	異常でないこと	微量臭	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50 色度	5度以下	3.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
51 濁度	2度以下	2.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
導電率	μ S/cm	65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大腸菌(最確数)	MPN/100mℓ	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌	—	陰性	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クリプトスポリジウム	検出されないこと	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	検出されないこと	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—